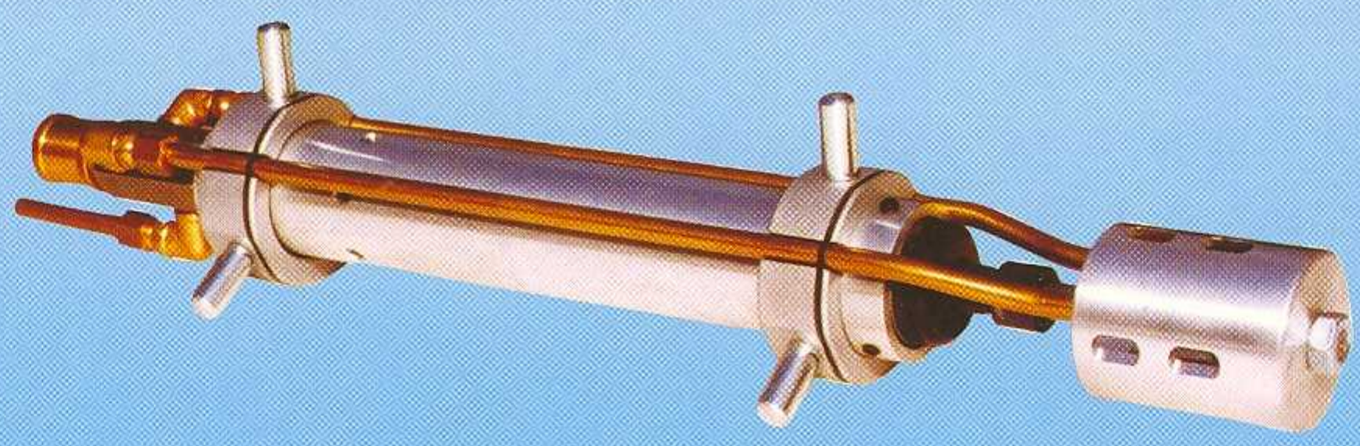
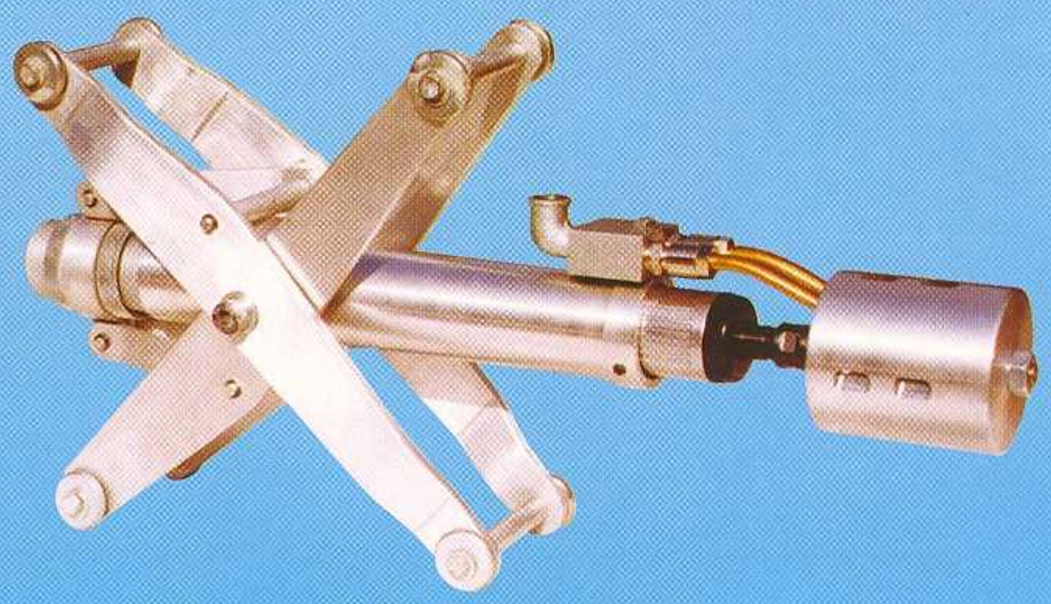
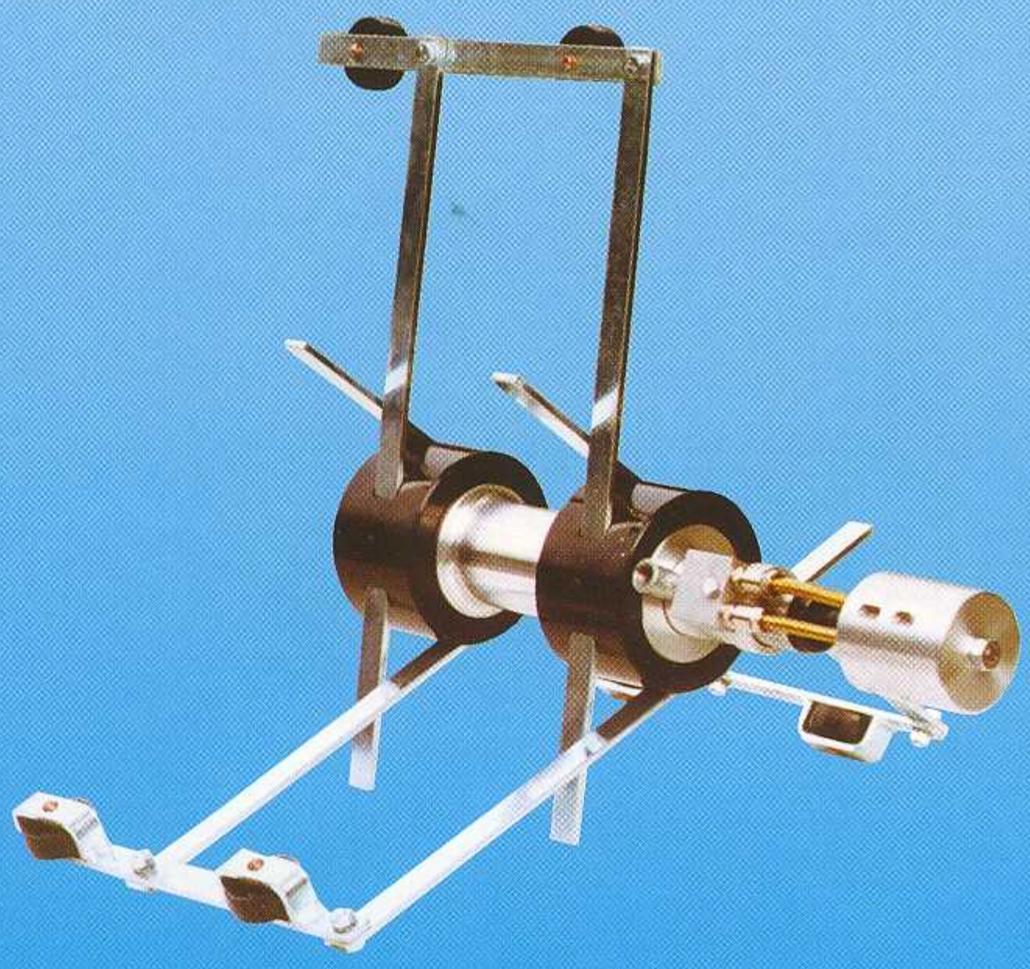
NORSPRAY®

EQUIPEMENT DE PEINTURE POUR INTERIEUR DE TUYAUTERIE





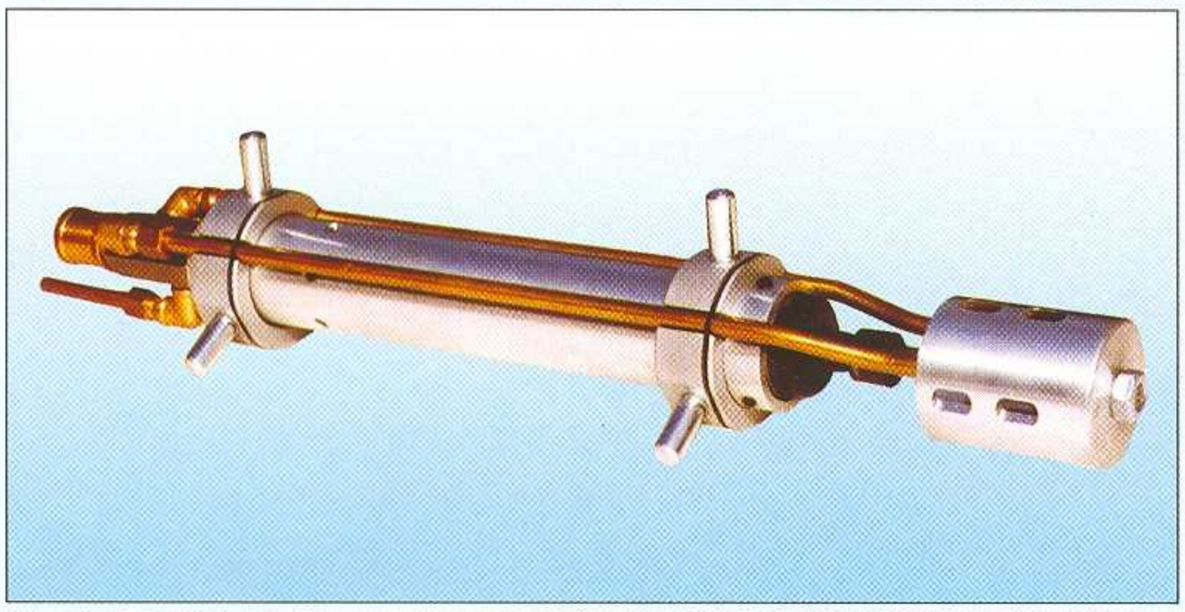


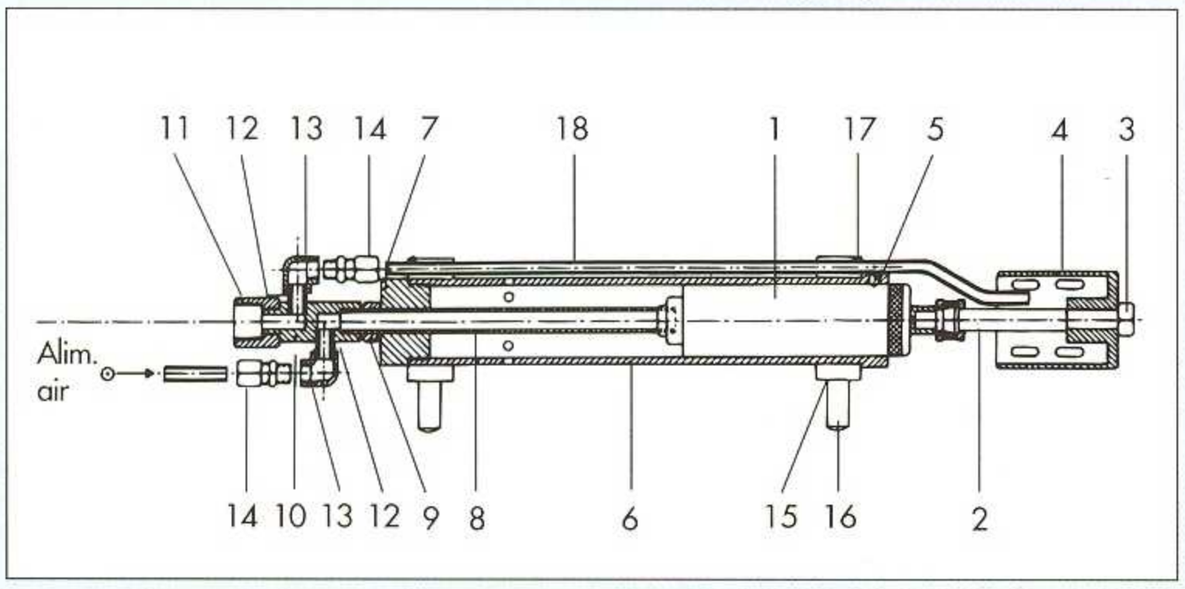
by NOREXCO®

NORSPRAY® 20 - EQUIPEMENT DE PEINTURE POUR INTERIEUR DE TUYAUTERIE Ø int. 76 mm - 125 mm / 3″ - 5″

NORSPRAY®
PAINT SPRAY EQUIPMENT

Le système NORSPRAY® 20 a été spécialement étudié pour le revêtement intérieur de tuyauteries d'un diamètre intérieur compris entre 76 mm et 125 mm / 3″ et 5″. Equipement livré avec un kit de centrage contenant des guides interchangeables, permettant une adaptation facile au diamètre de la tuyauterie à traiter. Pour le mode d'emploi, voir page 4.



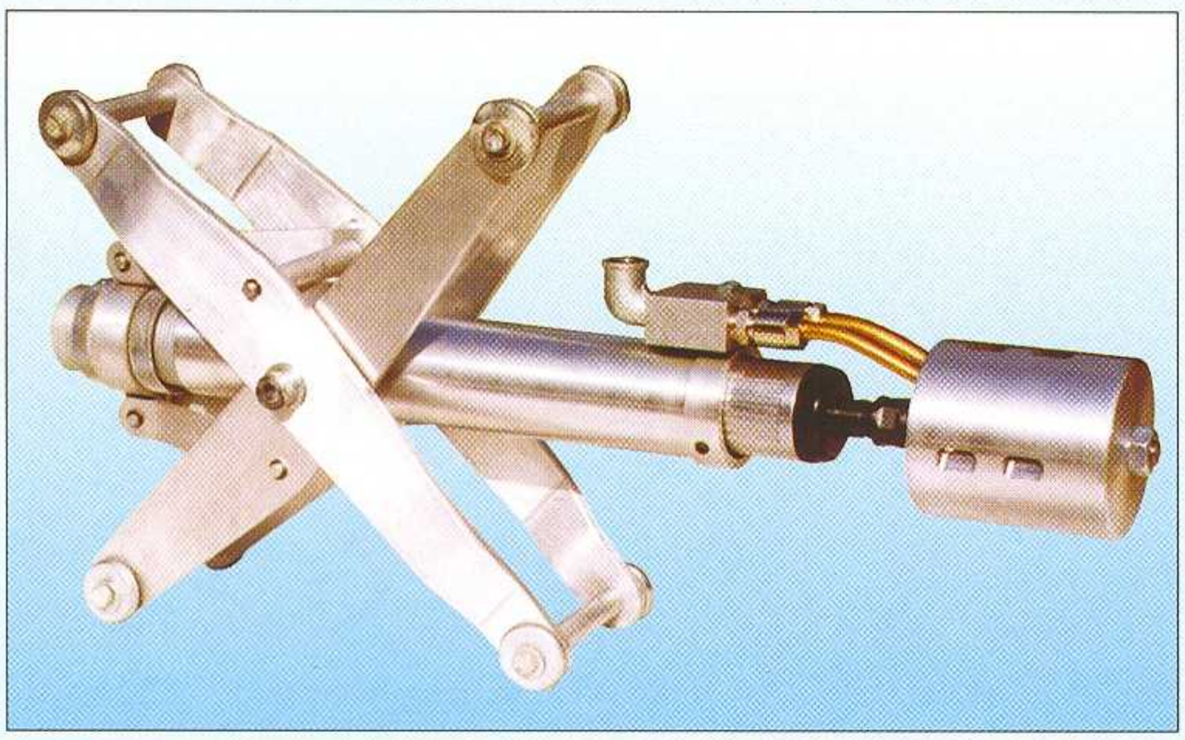


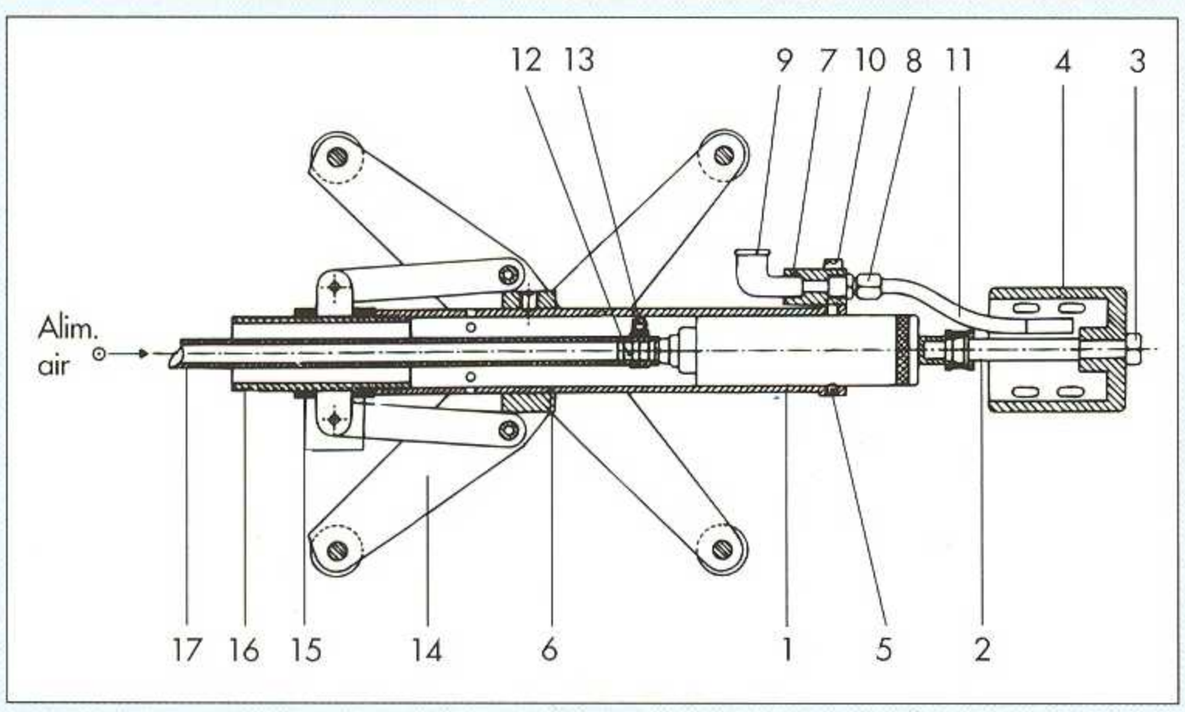
REP.	REF.	DESCRIPTION
–	NOR20	Equipement complet
1	NG6110	Moteur air
2	NG6111	Axe
3	NG6112	Ecrou
4	NG6113	Tête rotative
5	NG6114	Boulon
6	NG6115	Corps
7	NG6116	Plaque arrière
8	NG6117	Tube air
9	NG6118	Ecrou
10	NG6119	Corps
11	NG6120	Mamelon
12	NG6121	Mamelon
13	NG6122	Coude
14	NG6123	Raccord
15	NG6124	Collier de centrage
16*	NOB1495	Kit de centrage
17	NG6125	Joint
18	NG6126	Tube peinture
–	TA1007	Flexible air / longueur à spécifier

* NOB1495 guides de centrage 6x8, 6x15, 6x20, 6x28 mm inclus

NORSPRAY® 21 - EQUIPEMENT DE PEINTURE POUR TUYAUTERIE Ø int. 125 mm - 300 mm / 5″ - 12″

Le système NORSPRAY® 21 a été spécialement étudié pour le revêtement intérieur de tuyauteries d'un diamètre intérieur compris entre 125 mm et 300 mm / 3″ et 5″. Equipé d'un chariot de centrage réglable, NORSPRAY® 21 s'adapte facilement et rapidement au diamètre de la tuyauterie à traiter. Pour le mode d'emploi, voir page 4.

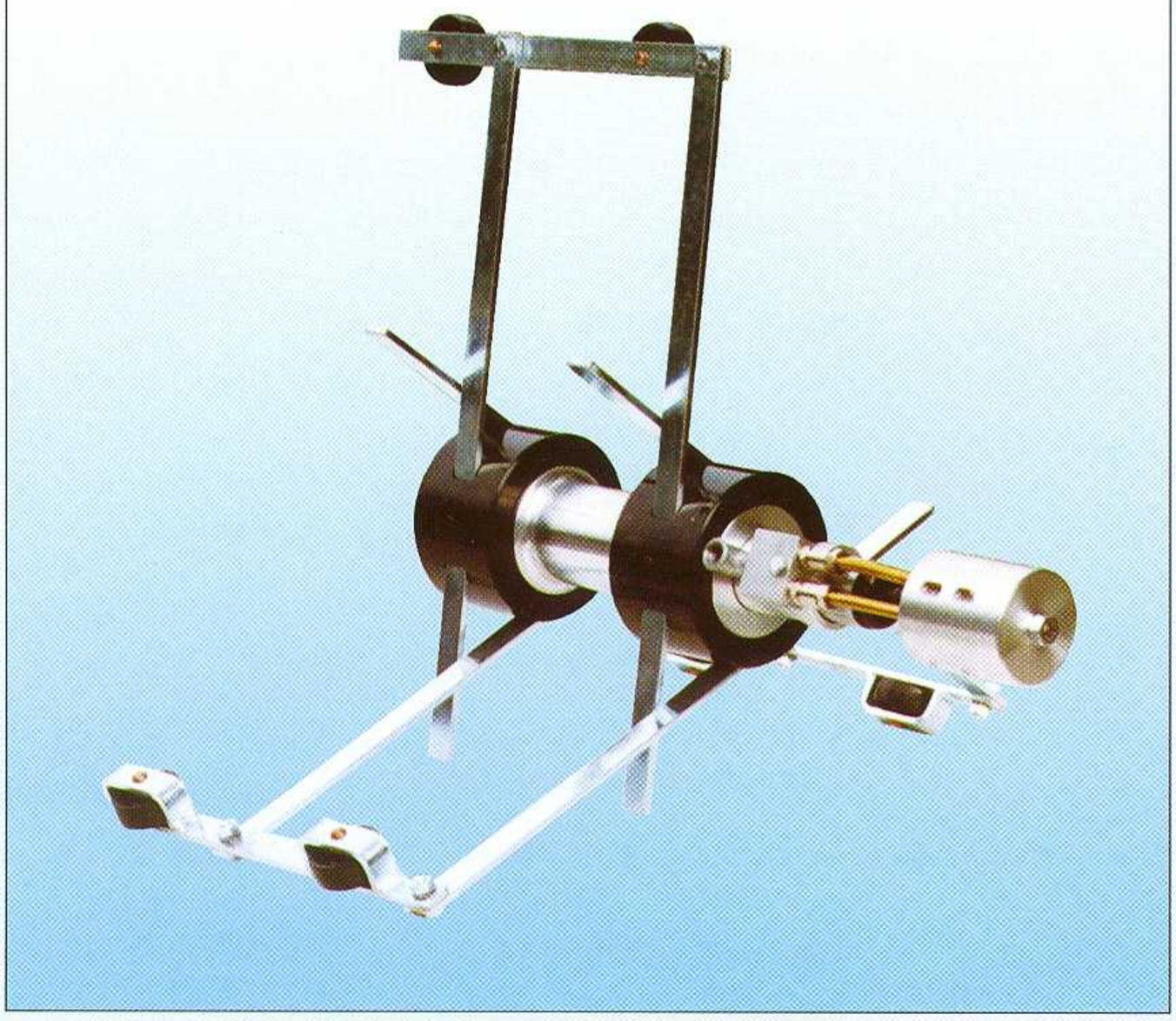


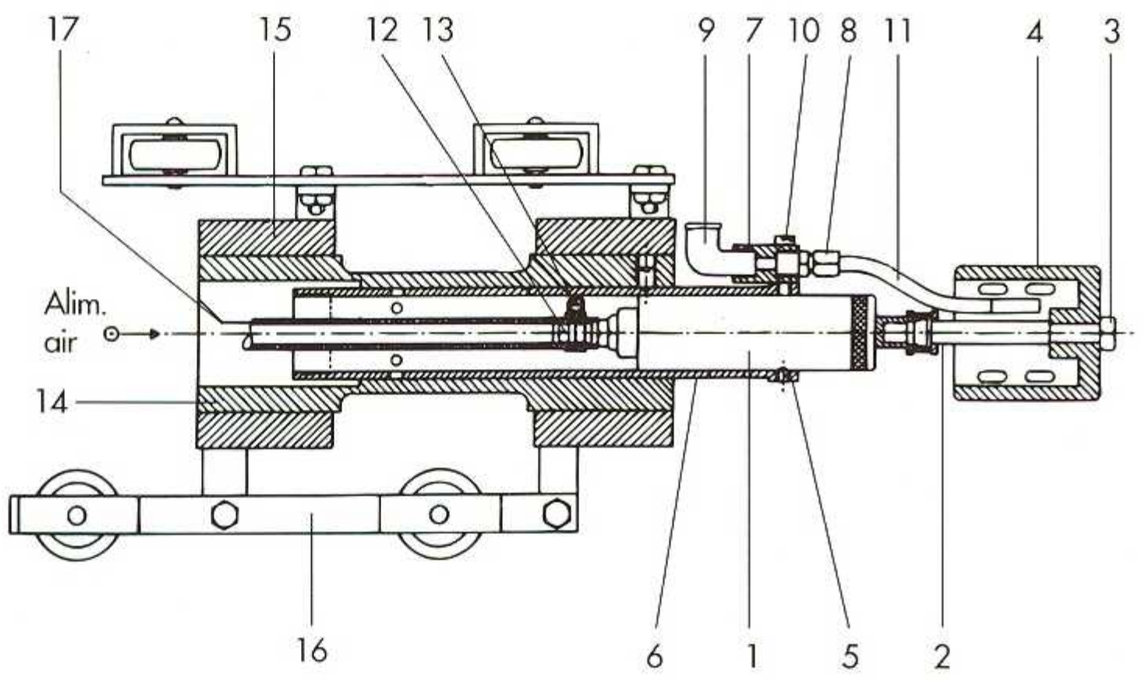


REP.	REF.	DESCRIPTION
–	NOR21	Equipement complet
1	NG6110	Moteur air
2	NG6111	Axe
3	NG6112	Ecrou
4	NG6127	Tête rotative
5	NG6114	Boulon
6	NG6115	Corps
7	NG6128	Corps
8	NG6129	Raccord
9	NG6130	Coude
10	NG6131	Boulon
11	NG6132	Tube peinture
12	NG6133	Jupe
13	NG6134	Collier
14	NOB1441	Chariot de centrage
15	NOB1460	Collier de centrage
16	NOB1449	Chemise
17	TA1007	Flexible air / longueur à spécifier

NORSPRAY® 22 - EQUIPEMENT DE PEINTURE POUR INTERIEUR DE TUYAUTERIE Ø int. 300 mm - 900 mm / 12" - 36"

Le système NORSPRAY® 22 a été spécialement étudié pour le revêtement intérieur de tuyauteries de forte section avec un diamètre intérieur compris entre 300 mm et 900 mm / 12" et 36". Equipement livré avec 4 ensembles de tiges de centrage, permettant une adaptation facile au diamètre de la tuyauterie à traiter. Pour le mode d'emploi, voir page 4.





REP.	REF.	DESCRIPTION
–	NOR22	Equipement complet
1	NG6110	Moteur air
2	NG6111	Axe
3	NG6112	Ecrou
4	NG6127	Tête rotative
5	NG6114	Boulon
6	NG6115	Corps
7	NG6128	Corps
8	NG6129	Raccord
9	NG6130	Coude
10	NG6131	Boulon
11	NG6132	Tube peinture
12	NG6133	Jupe
13	NG6134	Collier
14	NG6135	Corps
15	NOB1485	Collier de centrage
16	NOB1491	Bras avec roulettes
17	TA1007	Flexible air / longueur à spécifier
*	NOB1487	Tiges de centrage 580-890 mm
*	NOB1488	Tiges de centrage 380-580 mm
*	NOB1489	Tiges de centrage 260-300 mm
*	NOB1490	Tiges de centrage 210-260 mm
**	NOB1493	Chariot de centrage complet

* Inclus dans le chariot NOB1493 équipement NOR22.

** NOB1485 - NOB1491 - NOB1487 - NOB1488 NOB1489 - NOB1490 inclus.

MODE D'EMPLOI GENERAL NORSPRAY® 20 - 21 - 22

Les systèmes NORSPRAY® 20 - 21 - 22 ont été spécialement étudiés pour le revêtement intérieur de tuyauteries. Ils permettent une application uniforme de peinture et un recouvrement très efficace de la partie interne de tuyauteries d'un diamètre intérieur de 76 à 900 mm / 3" à 36". Un rendement moyen de 3 m/mn peut facilement être obtenu.

Les systèmes NORSPRAY® 20 - 21 - 22 sont équipés de turbines alimentées en air pouvant atteindre des vitesses de 22.000 tr/mn, projetant ainsi la peinture sur la surface par force centrifuge.

Les équipements NORSPRAY® 20 - 21 - 22 sont généralement raccordés à un flexible haute pression et tirés manuellement à travers la tuyauterie à traiter.

L'épaisseur du film de peinture déposé est liée à différents critères tels que :

- vitesse de rotation de la turbine ;
- débit de la pompe à peinture haute pression ;
- orifice de la buse utilisée, montée sur un pistolet haute pression ou directement sur l'alimentation produit ;
- vitesse de déplacement de l'appareil à l'intérieur des tuyauteries ;
- diamètres des tuyauteries.

■ Raccorder le flexible d'air et le flexible haute pression au système de peinture intérieur de tuyauterie et installer une vanne à bille sur chacun d'eux afin de faciliter la mise en marche et l'arrêt de l'appareil.

■ La consommation d'air est faible, environ 400 à 800 l/mn / 15-30 cfm à une pression de 5 à 6 bar / 80 psi.

■ Une pompe haute pression de ratio 45:1 minimum, ayant un débit suffisant en rapport avec la buse utilisée, doit être utilisée pour alimenter votre appareil.

■ L'orifice de la buse utilisée détermine la quantité de produit acheminé à la turbine. Compte tenu des variations notables entre les différents fabricants de peinture, il est préférable de se renseigner auprès du fabricant du produit à appliquer pour définir l'orifice de la buse préconisée.

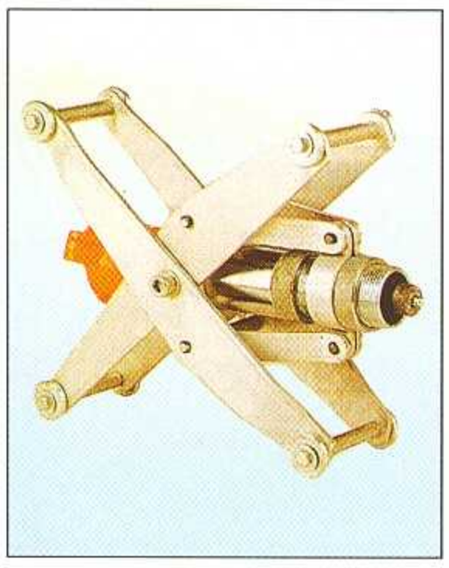
■ NOREXCO® stocke et commercialise un très large choix de buses.

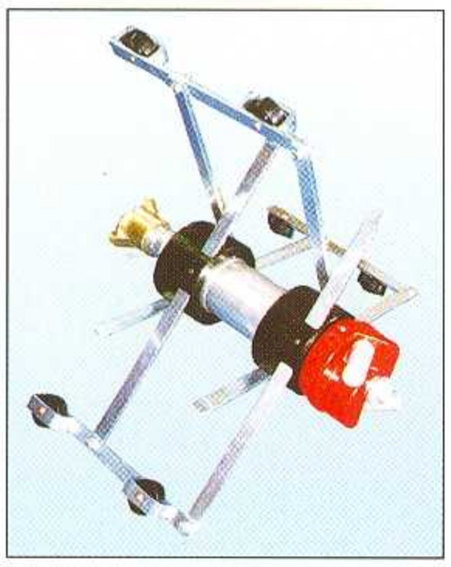
■ Ayant obtenu le film de peinture désiré, noter les réglages de façon à faciliter une prochaine utilisation dans la même configuration.

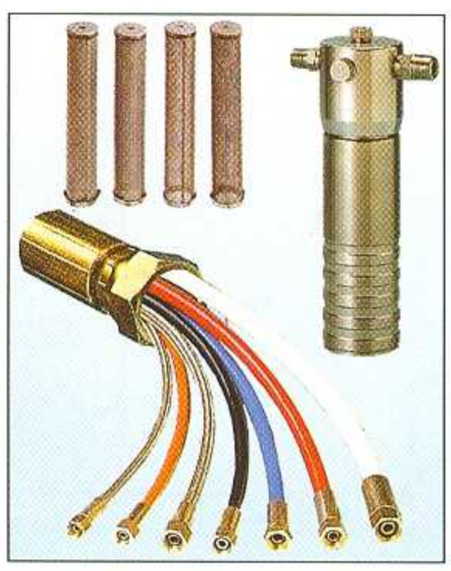
■ Toujours procéder à l'ouverture de l'alimentation en air pour lancer la turbine avant l'ouverture du débit produit.

■ Protéger les connections en prévision des projections de peinture. Le nettoyage minutieux de la turbine immédiatement après utilisation avec un diluant approprié est essentiel pour la bonne marche de celle-ci. Il est également particulièrement recommandé de lubrifier la turbine avec de l'huile fine après chaque netttoyage. Consulter votre manuel d'entretien pour le nettoyage de la pompe haute pression.

SABLAGE INTERNE DE TUYAUX NORBLAST®
EQUIPEMENTS ET ACCESSOIRES DE PULVERISATION HAUTE PRESSION NORSPRAY®







Avant toute opération de peinture interne de tuyauterie, un sablage interne est nécessaire. NOREXCO® dispose d'une gamme complète d'équipements et accessoires pour ce type d'application.

Contactez NOREXCO® pour la pompe à peinture haute pression complémentaire à votre système de peinture interne de tuyauteries.

a.s.Composition

CE

NOREXCO®

NOREXCO S.A.
16, rue des Chasseurs - Z.I. Internationale
74100 Ville-la-Grand - France
Tél. +33 04 50 38 37 36 - Fax + 33 04 50 92 88 44

VOTRE REVENDEUR :

TOUS DROITS DE REPRODUCTION RESERVES